PTO/SB/103 (8-96)

Apr d for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

As a below named inventor, I hereby declare that:
My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on
I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen. für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen) 10022017.7 Germany (Number) Country) (Nummer) (Land) (Number) (Nummer) (Country) (Land) Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Application No.) (Filing Date) (Anmeldetag) (Aktenzeichen) Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Filing Date) (Application No.) (Anmeldetag) (Aktenzeichen)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

:	Priority Not Claimed Priorität nicht beanspruch
05.05.2000	П
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
I hereby claim the benefit under Ti § 119(e) of any United States provi	

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned)		
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)		
(Status) (patented, pending, abandoned)		
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)		

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETU	NGSVOLM	ACHT:	Als	benannte	er Erti	nder
beauftrage ic	ch hiermit	den (die)	nachs	tehend	aufgefül	rten
Patentanwalt	(Patentany	välte) un	d/oder	Vertret	er mit	der
Verfolgung of Abwicklung						
US-Patent-	und	Marken	amt:	(Nam	e(n)	und
Registrations	nummer(n)	auflisten)				

Postanschrift:

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

JULIAN W. DORITY-20,268

IAMES M. BAGARAZZI - 29,609

MARK C. DUKES - 32,343

NEIL C. JONES - 35,561

TIMOTHY A. CASSIDY - 38,024

JEFFREY M. KARMILOVICH - 35,915

J. BENNETT MULLINAX - 36,221

WELLINGTON M. MANNING, JR.- 22,376
RICHARD M. MOOSE - 31,226
STEPHEN E. BONDURA - 35,070
CRAIG N. KILLEN - 35,218
LLOYD G. FARR - 38,446
FRANCES BARNES ELLIOTT - 41,598
JUDY JARECKI-BLACK - 44,170

SEND CORRESPONDENCE TO:

JEFFREY M. KARMILOVICH, ESQ. DORITY & MANNING, P.A. P.O. BOX 1449

P.O. BOX 1449 GREENVILLE, SC 29602-1449

DIRECT TELEPHONE CALLS TO:

JEFFREY M. KARMILOVICH

(864) 271-1592 FAX (864) 233-7342

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Heinrich LANG /	Full name of sole or first inventor
Unterschrift des Erfinders Datum + 1707.00	Inventor's signature Date
Wohnsitz Ergersheim	Residence
Staatsangehörigkeit German -	Citizenship
Postanschrift Seenheimer Straße 41 91465 Ergersheim, Germany	Post Office Address
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Albrecht POPP Unterschrift des zweiten Brfinders Datum 7207.CC	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz Weihenzell	Residence
Staatsangehörigkeit German .	Citizenship
Postanschrift 91629 Weihenzell, Germany	Post Office Address

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)